Issue	Classificat	tion

_	Application No.	Applicant(s)							
	10/033,932	CHIU, WEN-WEN							
	Examiner	Art Unit							
	Jasmine Clark	2815							

		IS	SUE C	LASSIF	ICATIC)N			_				
OR	RIGINAL				CRO	SS REFEREN	CE(S)						
CLASS	SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)										
257	684	257	704	709	713	783	678						
INTERNATIONA	AL CLASSIFICATION												
H 0 1 L	23/06												
H O 1 L	23/48												
	/												
	1												
	1												
(Assista	ant Examiner) (Date	9)	PRIMAR	INE CLARK Y EXAMINI	ER	Total Claims Allowed: 6							
λ	U) 2	7/	V	mary Examiner)		O.G. Print Clair	n(s)	O.G. Print Fig.					
(Legal Instr	uments Examiner) (Date)			\	1	3						

Tell Tell <th< th=""><th> c</th><th>laims</th><th colspan="6">ims renumbered in the same order as presented by applicant</th><th>cant</th><th colspan="3">☐ CPA</th><th colspan="3">☐ T.D.</th><th colspan="2">☐ R.1.47</th></th<>	c	laims	ims renumbered in the same order as presented by applicant						cant	☐ CPA			☐ T.D.			☐ R.1.47				
2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 184 5 35 65 95 125 155 185 185 6 36 66 96 126 156 188 188 188 188 186 186 186 186 186 186 186 186 186 188 188 188 188 189 1190 110 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original	i	Final	Original		Final	Original
2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 <td< td=""><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>31</td><td></td><td></td><td>61</td><td></td><td></td><td>91</td><td></td><td></td><td>121</td><td></td><td></td><td>151</td><td></td><td></td><td>181</td></td<>		1			31			61			91			121			151			181
3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 36 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 <t< td=""><td></td><td>2.</td><td></td><td></td><td></td><td>İ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>92</td><td></td><td></td><td>122</td><td></td><td></td><td>152</td><td></td><td></td><td>182</td></t<>		2.				İ					92			122			152			182
4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 188 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 199 11 41 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 <t< td=""><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td>33</td><td></td><td></td><td>63</td><td>1</td><td></td><td>93</td><td></td><td></td><td>123</td><td></td><td></td><td>153</td><td></td><td></td><td>183</td></t<>		3			33			63	1		93			123			153			183
6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 50 80		4			34	ĺ	· ·	64	1		94			124			154			184
6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 46 76 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 20 50 80		5			35			65]		95			125						185
7 37 67 97 127 157 187 8 38 69 99 128 158 188 9 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 20 50 80 110 140 170 20 21 51		6			36			66			96									
9 39 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td>37</td> <td></td> <td></td> <td>67</td> <td></td> <td>_</td> <td>97</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		7			37			67		_	97									
9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111		8			38			68			98			128						
11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 </td <td></td> <td>9</td> <td></td> <td></td> <td>39</td> <td></td> <td></td> <td>69</td> <td></td> <td></td> <td>99</td> <td></td> <td></td> <td>129</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		9			39			69			99			129						
12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 <td< td=""><td></td><td>10</td><td></td><td></td><td>40</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>100</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		10			40						100									
13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 </td <td></td> <td>11</td> <td></td> <td></td> <td>41</td> <td></td>		11			41															
14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 </td <td></td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td>42</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>102</td> <td></td> <td></td> <td>132</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		12			42						102			132						
15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 149 179 209		13			43			73												
15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 149 179 209		14						74			104									
16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>45</td> <td></td> <td></td> <td>75</td> <td>]</td> <td></td> <td>105</td> <td></td> <td></td> <td>135</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>195</td>					45			75]		105			135						195
17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		16			46			76						136						
19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		17			47		Ĺ	77]		107			137			167			197
20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		18			48			78_]		108			138						
21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		19			49			79	1		109			139			169			199
22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		20			50			80]											
23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		21			51			81]		111			141						
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		22			52]		82												
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		23			53			83			113					_	173			
25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		24			54]		84			114			144						204_
27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		25			55			85			115									205_
28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209					56			86												206
29 59 89 119 149 179 209		27]											
		28			58															
30 60 90 120 150 180 210		29																		
		30			60	<u></u>		90			120			150			180			210